



SB118 SUBWOOFER

DESCRIPTION

SB118エンクロージャーはKUDO®、dV-DOSC、ARCS®、KIVA、そしてXTシステムとの使用に適したサブウーファーです。SB118を加えると、低域の再生周波数を32Hzまで上げられます。

SB118には18インチの直接放射LFトランスデューサーが1つ、デュアルのバスレフ型エンクロージャーに搭載されています。SB118用に特別にデザインされたこの18インチのトランスデューサーは、再生レベルが高くても放熱効率の高いパワーコンプレッションを実現し、歪みも軽減します。そしてデュアルのバスレフを採用したアプローチがインパクトのある高感度な効果をもたらします。これらの特性が合わさった結果、SB118からは精度と音楽性の点でこの上ない音質を得られます。コンパクトなサイズとチューニングレシオに優れたダンピング特性が加わることで、SB118はカップリングした複数台の構成に非常によく対応するシステムになりました。以上の特徴がすべて結合することで、音響的に最適化されて、扱いやすく視覚的に目立たないFOHシステムが実現されます。

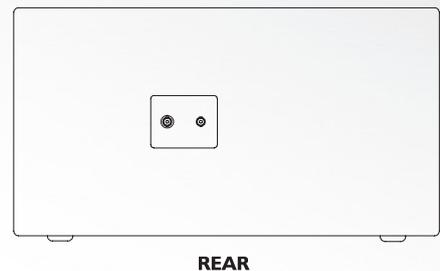
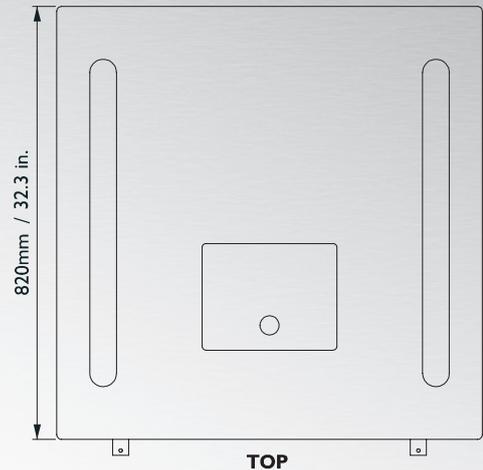
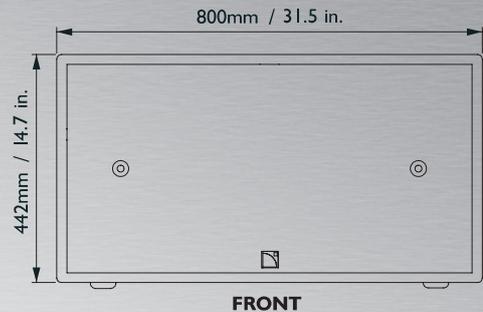
SB118のコントロールとドライブはL-ACOUSTICS® LA4またはLA8から行います。内蔵DSPのフィルタリングには優れたクロスオーバー機能、システムEQ、トランスデューサーのデュアルサーマル&オーバーエクスカーション保護機能が備わっています。LA4/LA8アンプリファイド・コントローラーで使えるドライブモードは次のとおりです。

・“スタンダード”モード：KUDO®、dV-DOSC、ARCS®、KIVAと組み合わせる場合、60HzのLPFがかかります（[SB118_60] プリセット）。dV-DOSC、ARCS®、XTと用いる場合には、100HzのLPFがかかります（[SB118_100] プリセット）。

・“カーディオ”モード：KUDO®、dV-DOSC、ARCS®、KIVAと組み合わせる場合、60HzのLPFがかかります（[SB118_60_C] プリセット）。dV-DOSC、ARCS®、XTと用いる場合には、100HzのLPFがかかります（[SB118_100_C] プリセット）。

SB118エンクロージャーの性能は、選択したプリセットと物理的なシステム構成に依存します。

高品質なバルト海産バーチの合板から作られたキャビネットには、XT,Pシリーズとの使用を可能にするポールマウントソケットが付いています。



CHARACTERISTICS

周波数特性(-10dB)

低周波数の下限: 32 Hz ([SB118_100] プリセット)

最大音圧レベル¹ 135 dB ([SB118_100] プリセット)

入力(連続) 600W

コンポーネント

LF: 1 x 18" 耐水性
(4インチコイル、アルミダイキャストバスケット、大型マグネット)

公称インピーダンス: 8 Ω

エンクロージャー

- ・寸法: 800(w) x 442(h) x 820(d) mm
- ・重量: 61 kg
- ・コネクター: 2 x 4-pin ノイトリックスピコン
- ・マテリアル: 18 mm 24 mm バーチ合板
- ・仕上げ: マロングレー RAL 8019®
- ・フロント: 黒色コーティング・スチールグリルチール
- ・リギング²: ポールマウントソケット・フライングレール内蔵

1 規定のプリセットと対応するEQのセッティングで、10dBのクレストファクタを持ったピンクノイズを用いたハーフスペース上1mでの最大音圧レベル

2 インストレーションのガイドラインは、L-ACOUSTICS®製品使用のために作られたSOUNDVISIONソフトウェアに規定されています。

ベストエックオーディオ株式会社

本社 〒130-0011 東京都墨田区石原 4-35-12 TEL 03-6661-3825 FAX 03-6661-3826
URL: <http://www.bestecaudio.com>

大阪営業所 〒531-0072 大阪市北区豊崎 3-4-14-602 TEL 06-6359-7163 FAX 06-6359-7164
Email: info@bestecaudio.com

仕様規格・外観は、予告なく変更することがあります。

SB118_SP_JP_4.0/12-08